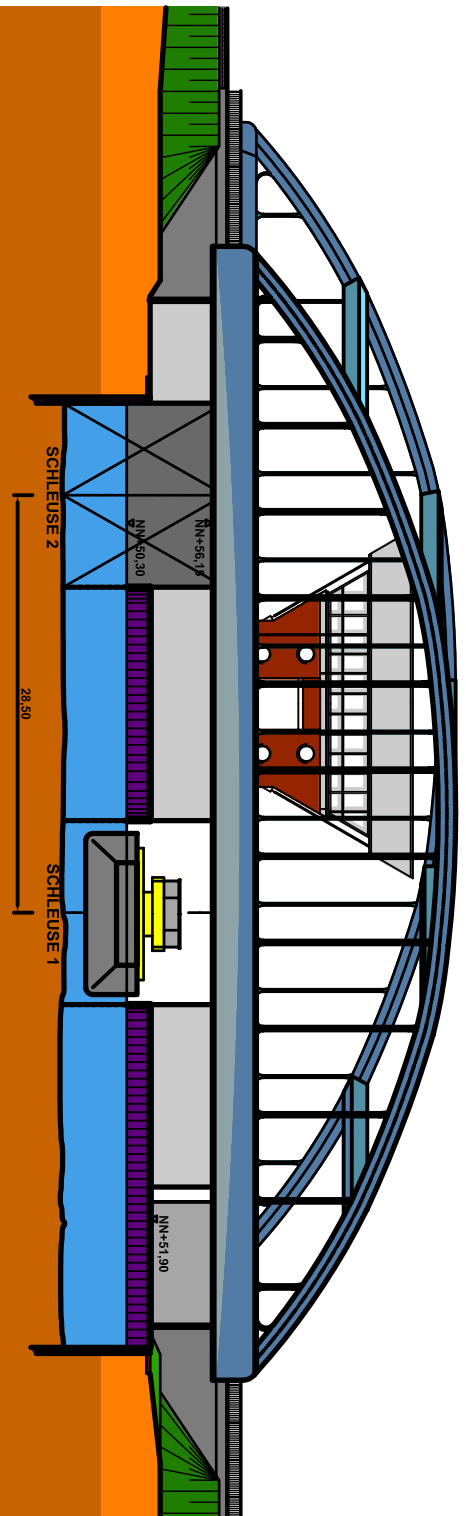


# ANSICHT VON UNTERWASSER

M. 1:100



# NEUE SCHLEUSEN MÜNSTER

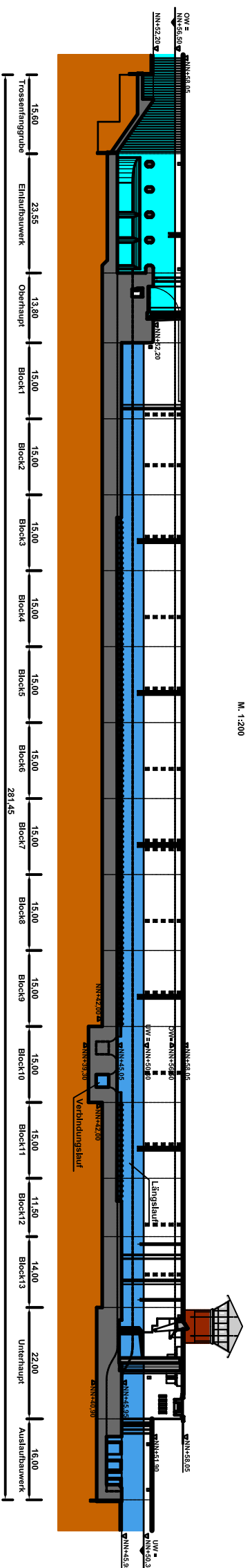
bei DEK-km 71.495

## Technische Daten :

Gesamtlänge der Schleusenbauwerke	~281 m
nutzbare Länge der Schleusen	190 m
Nutzbreite der Schleusen	12,50 m
geplante Bauzeit	2004 bis 2011
Bodenbewegung :	
Bodenaushub	140.000 m³
Bodeneinbau	55.000 m³
Nassbaggerarbeiten	70.000 m³
Betonabbruch alte Schleusen I und II	32.000 m³
Beton	100.000 m³
Betonstahl	5.000 to
Spundwandstahl	3.100 to
Ankerstahl	32.000 m
Stahlwasserbau	1.800 to
Baukosten	ca 60 Mio. €

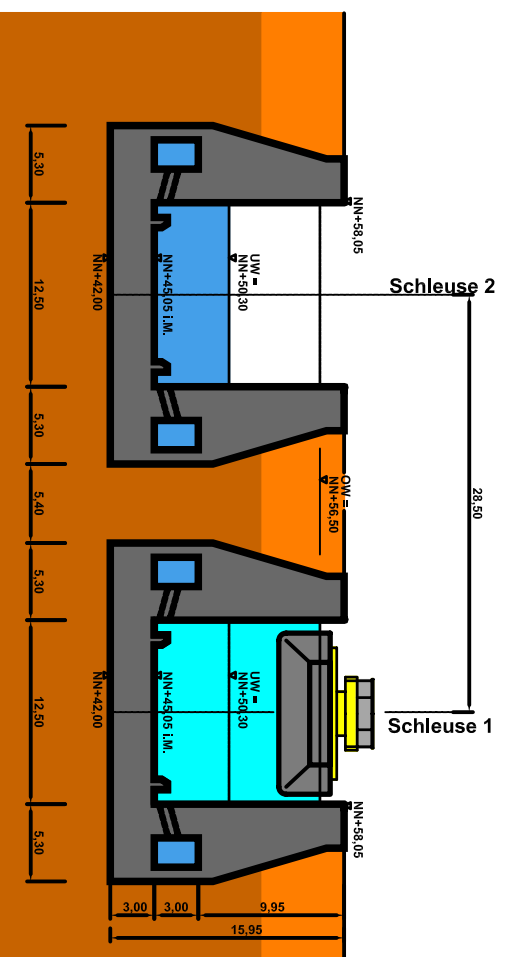
## LÄNGSSCHNITT SCHLEUSE 2

M. 1:200



## REGELQUERSCHNITT

M. 1:100



## SCHLEUSUNGSVORGANG IM ZWILLINGSBETRIEB

M. 1:200

